教师表 Teacher

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 数据类型 | 范围 | 特殊要求 | 必填项 | 默认值 | 中文说明 | 示例 | 备注 |
| tmajor\_key | int | 小于11 | 从1开始自增 | v |  | 主键 | 1 |  |
| tnum | string | 小于255 |  | v |  | 教师编号 | 123456 |  |
| tpwd | string | 小于255 |  | v |  | 密码 | A12345 |  |
| tname | string | 小于255 |  | v |  | 姓名 | 王老师 |  |
| tsex | string | 小于255 |  | v |  | 性别 | 男/女 |  |
| ttel | string | 小于255 |  | v |  | 手机 | 13859550128 |  |
| texist | int | 小于11 |  | v | 1 | 是否存在 | 1/0 | 1是  0否 |

学生表 Student

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 数据类型 | 范围 | 特殊要求 | 必填项 | 默认值 | 中文说明 | 示例 | 备注 |
| smajor\_key | int | 小于11 | 从1开始自增 | v |  | 主键 | 1 |  |
| snum | string | 小于255 |  | v |  | 学生学号 | 123456 |  |
| spwd | string | 小于255 |  | v |  | 密码 | A12345 |  |
| sname | string | 小于255 |  | v |  | 姓名 | 王老师 |  |
| ssex | string | 小于255 |  | v |  | 性别 | 男/女 |  |
| stel | string | 小于255 |  | v |  | 手机 | 13859550128 |  |
| sexist | int | 小于11 |  | v | 1 | 是否存在 | 1/0 | 1是  0否 |

管理员表 Admin

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 数据类型 | 范围 | 特殊要求 | 必填项 | 默认值 | 中文说明 | 示例 | 备注 |
| amajor\_key | int | 小于11 | 从1开始自增 | v |  | 主键 | 1 |  |
| anum | string | 小于255 |  | v |  | 管理员账号 | 123456 |  |
| apwd | string | 小于255 |  | v |  | 密码 | A12345 |  |

课程表 Course

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 数据类型 | 范围 | 特殊要求 | 必填项 | 默认值 | 中文说明 | 示例 | 备注 |
| csmajor\_key | int | 小于11 | 从1开始自增 | v |  | 主键 | 1 |  |
| csname | string | 小于255 |  | v |  | 课程名字 | 语文 |  |
| tmajor\_key | int | 小于11 |  | v |  | 任课教师id | 3 |  |
| cszhou | string | 小于255 |  | v |  | 有课的周 | 4 | 第四周 |
| csweek | int | 小于11 |  | v |  | 星期 | 1 | 星期一 |
| csno | int | 小于11 |  | v |  | 第几节课 | 2 | 第二节课 |
| csallowablet | int | 小于11 |  | v | 1 | 是否可以发送签到 | 1/0 | 1是  0否 |
| csexist | int | 小于11 |  | v | 1 | 是否存在 | 1/0 | 1是  0否 |

班级表 Class

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 数据类型 | 范围 | 特殊要求 | 必填项 | 默认值 | 中文说明 | 示例 | 备注 |
| cmajor\_key | int | 小于11 | 从1开始自增 | v |  | 主键 | 1 |  |
| cname | string | 小于255 |  | v |  | 班级名称 | 计算机1701 |  |
| csmajor\_key | int | 小于11 |  | v |  | 课程id | 2 |  |
| smajor\_key | int | 小于11 |  | v |  | 学生id | 2 |  |
| cexist | int | 小于11 |  | v | 1 | 是否存在 | 1/0 | 1是  0否 |

签到表 Sign\_in

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 数据类型 | 范围 | 特殊要求 | 必填项 | 默认值 | 中文说明 | 示例 | 备注 |
| simajor\_key | int | 小于11 | 从1开始自增 | v |  | 主键 | 1 |  |
| csmajor\_key | int | 小于11 |  | v |  | 课程id | 2 |  |
| smajor\_key | int | 小于11 |  | v |  | 学生id | 2 |  |
| sidate | date |  |  |  |  | 日期 | 2020/03/04 |  |
| siaddr | string | 小于255 |  |  |  | 签到地点 | 福建工程学院北区食堂 |  |
| sistate | int | 小于11 |  | v | 0 | 签到状态 | 1/0 | 1是  0否 |
| siexit | int | 小于11 |  | v | 1 | 是否存在 | 1/0 | 1是  0否 |